

TYP PRODUKTU
Akrylátový plnič**KATEGORIE**
Plniče**AKTUALIZOVÁNO**
20-9-2018**POPIS A POUŽITÍ**

Vysoce kvalitní dvousložkový akrylátový plnič se zvýšeným obsahem sušiny, určený pro široké použití v opravárenském průmyslu. Vyniká jednoduchou aplikací, plnicími schopnostmi a stabilitou na svislém povrchu.

PODKLAD	PŘILNAVOST
ocel	výborná
hliník (nutná předpříprava)	výborná
tvrdé dřevo, beton	dobrá
plasty (nutná předpříprava)	dobrá
tmely BKP	výborná
laminát	výborná
staré lakované plochy	výborná

PROSTŘEDÍ

Plnič se nesmí aplikovat na místa, která přicházejí do přímého styku s potravinami a pitnou vodou.

OBSAH VOC
VOC = 495 g/l

Tento přípravek splňuje požadavky Směrnice Evropské unie (2004/42/ES), která pro přípravek této kategorie (B/c) udává limitní hodnotu obsahu těkavých látek 540 g/l hotového produktu i po naředění ředidlem v doporučeném poměru.

APLIKACE

Povrch po vytmelení přebrousit brusným papírem P220-240 a dokonale odmastit. Plnič se nanáší odděleně ve 2 - 3 vrstvách (60-80 µm). Každá vrstva se ponechá asi 5 - 10 min odvětrat.

Plnicí systém – ředit ředidlem PolyKar Ředidlo akrylátové max. 5 %.

Pracovní viskozita: 4/20°C 30-50 s.

Tryska stříkací pistole: Ø 1,6 - 1,8 mm.

Tlak vzduchu: 2,0 - 2,2 bar.

TUŽENÍ

Plnič se tuží tvrdidlem **PolyKar TVRDIDLO 1:4 HIGH-BUILD** v objemovém poměru 4:1 - 4 objemové díly plniče : 1 objemovému dílu tvrdidla. Směs se dokonale promíchá a přefiltruje.

DOBA ZPRACOVATELNOSTI

Plnič je při teplotě 23°C a poměru tužení 4:1 nutné zpracovat cca do 45 minut po smíchání s tvrdidlem.

BROUŠENÍ

Plnič je při 23°C a šířce vrstvy 120 µm brousitelný asi za 4 hodiny, při teplotě 60°C za 30 - 40 minut. Broušení za sucha se provádí brusným papírem P360-500. Broušení za mokra se provádí brusným papírem P800-1000.

VRCHNÍ NÁTĚRY

Na plnič je možné použít všechny běžné nátěrové systémy. Plnič odolává běžným vypalovacím teplotám 80-110°C.

ČIŠTĚNÍ POMŮCEK

Pro okamžité očištění doporučujeme použít PolyKar Ředidlo akrylátové nebo C6000.

SKLADOVÁNÍ

Při skladování a dopravě je třeba zajistit teplotu +5 až +25°C a vyvarovat se přímému slunečnímu záření. Skladovat v suchém a chladném prostředí. Lhůta zachování jakosti a užitných vlastností je 12 měsíců.

BALENÍ

plnič 1,0 l + tvrdidlo 0,25 l – plechovky
plnič 4,0 l + tvrdidlo 1,0 l – plechovky

BARVA

šedá